



Convocatoria Concurso de Méritos para la Selección y Contratación de Personal Investigador

Convocatoria 59/2015

Se convoca proceso selectivo para la cobertura de un puesto de Técnico Superior para el servicio de Hematología y Oncología Médica para el Proyecto Mujeres Jóvenes: "Estudio de la desregulación molecular en tumores de pacientes con cáncer de mama de mujeres jóvenes" bajo la dirección de la Dra. Ana Lluch y de la Dra. Gloria Ribas.

Plaza ofertada: Técnico Superior.

Condiciones de Contratación: Contrato laboral a tiempo completo. El horario será flexible en función de las necesidades del servicio. Esta contratación queda supeditada a la concesión de la autorización administrativa.

Requisitos imprescindibles:

1. Titulación: Licenciatura Biología, Biotecnología, bioquímica o equivalente, posterior al 1 de enero de 2009.
2. Tener los estudios de master acabados.
3. Tener la nacionalidad española, o ser nacional de un estado miembro de la Unión Europea o ser extranjero o extranjera con autorización o permiso de residencia o de estancia en España y, en todo caso, residir en la Comunitat Valenciana.
4. Experiencia en la extracción de material biológico DNA/RNA/proteínas (tejido fresco, material parafinado, otros (saliva/suero, líneas celulares)
5. Experiencia en protocolos de biología molecular: PCR, qRT-PCR, Western Blot, etc
6. Experiencia en genética molecular (genotipado, análisis de expresión génica, microRNAs)
7. Manejo en programas de análisis, visualización de datos moleculares
8. Experiencia en bioinformática: análisis de microarrays, RNAseq, nociones básicas de R/Bioconductor
9. Experiencia en cultivos celulares, mantenimiento de líneas celulares.
10. Conocimiento de inglés.

Méritos valorables:

- Nota media de la licenciatura que permita la solicitud de becas predoctorales (>7.5).
- Formación especializada en oncología, en particular en cáncer de mama y melanoma
- Conocimientos en ensayos de genotipaje.
- Utilización de plataformas de cribado mutacional con Sequenom.
- Manejo de programas estadísticos.
- Experiencia en publicación de resultados científicos (participación en congresos (posters/comunicaciones orales), participación en artículos, charlas.
- Preferible candidatos/as con certificado de minusvalía acreditado.

Funciones:

1. Realizar tareas de mantenimiento del laboratorio (pedidos, monitorizar el material para uso y almacenaje...)
2. Llevar a cabo los protocolos de aislamiento de material biológico: DNA/RNA...realizar extracción, cuantificación y preparación para diversos protocolos posteriores.
3. Incorporarse a la línea de investigación de cáncer de mama en el estudio de biomarcadores que identifiquen a los tumores de mujeres jóvenes, análisis bioinformáticos, estudios en biología molecular.



4. Participar en las reuniones del grupo (exposiciones del trabajo del laboratorio, analizar y explicar el contenido de publicaciones científicas, reuniones de trabajo con los directores de la investigación...)

Sistema Selectivo:

El sistema selectivo constará de las siguientes fases:

- a) Fase de Valoración de Méritos y Cumplimiento de los requisitos establecidos en la convocatoria.
- b) Fase de Valoración de Aptitudes y entrevista.

Tras la primera fase de valoración de méritos, se seleccionarán los candidatos que concurrirán a la fase de valoración de aptitudes y entrevista.

Tribunal:

- Director Científico de la Fundación Investigación H.C.U.V: Dr. Josep Redón.
- Subdirectora de la Gestión Científica de la Fundación Investigación H.C.U.V: Dra. Marta Peiró.
- Recursos Humanos: D^a. Ruth Cano
- Investigadora Principal: Dra. Ana Lluch
- Investigadora Colaboradora: Dra. Gloria Ribas.

Plazo de presentación de solicitudes: desde la publicación de la convocatoria hasta el 7 de Julio (inclusive).

Documentación a presentar:

- Formulario de solicitud de empleo.
- Carta de presentación.
- Currículum.
- Manifestación escrita y firmada de los requisitos de la convocatoria que cumple el candidato.
- Otra información relevante (referencias, títulos, etc.).

La presentación de la documentación no podrá realizarse telemáticamente. Deberá presentarse por Registro de Entrada en la planta baja de la Sede de la Fundación, ubicada en la Avda. Menéndez Pelayo 4, 46010 Valencia en horario de 8:30 a 14:30 o enviarse a la misma por correo certificado.

Valencia, a 23 de junio de 2015.